



TROESTER ist ein führendes Unternehmen auf dem Gebiet des Maschinen- und Anlagenbaus für die Kautschuk- und Kunststoffverarbeitung. Durch den Ideenreichtum unserer Mitarbeiter und permanente Innovationen sichern wir uns diese Spitzenstellung seit vielen Jahrzehnten. Zu unseren Kunden zählen renommierte Automobilzulieferer und Elektrounternehmen. Mit einem Exportanteil von ca. 90% sind wir auf allen Märkten der Welt zu Hause.

Für unsere Kunden sind wir Systemlieferant. Unser besonderes Know how liegt im Bereich der Verfahrenstechnik und in der Integration von Maschinen zu einer Gesamtanlage.

Zur Unterstützung unserer weiteren Expansion suchen wir für das Ausbildungsjahr 2024:

Duale Studenten (m/w/d) für den Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnik (B. Eng.) **(Ausbildungsberuf: Elektroniker/in - Betriebstechnik)**

Inhalt:

Das Studium der Elektrotechnik und Informationstechnik vermittelt grundlegende Kenntnisse und Fähigkeiten in den klassischen Ingenieurdisziplinen Mathematik, Physik, Informatik und Elektrotechnik. Im Hauptstudium ab dem 4. Semester ist die Wahl eines Schwerpunktes in einer der Vertiefungsrichtungen Antriebstechnik, Automatisierungstechnik/Prozessinformatik, Elektronik, Energieversorgung, Ingenieurinformatik sowie Systeme für Funk und Telekommunikation möglich. Das Lehrangebot des Studiums ist auf die Anforderungen der modernen Industrie abgestimmt und befähigt Absolventinnen und Absolventen nach wissenschaftlichen Methoden selbständig und kreativ zu arbeiten.

Elektrotechnik und Informationstechnik (dual)

Das Gesamtkonzept zielt auf eine qualitativ hochwertige Ausbildung. Dabei wird sowohl eine berufliche Ausbildung absolviert als auch der Studiengang Elektrotechnik und Informationstechnik mit dem „Bachelor of Engineering“ abgeschlossen. Durch die inhaltliche und zeitliche Verzahnung ist insgesamt eine kürzere Gesamtdauer gegenüber den einzelnen Ausbildungszeiten möglich.

Konzept:

Der erste Teil der beruflichen Ausbildung bis zur Zwischenprüfung nach 1,5 Jahren findet im Unternehmen statt. Besonders befähigte Auszubildende erhalten von der Firma das Angebot, ein Studium entsprechend dem dualen Konzept durchzuführen. Zeitgleich mit dem ersten Teil der Prüfung der beruflichen Ausbildung beginnt das Studium jeweils zum Sommersemester. Der zweite Teil der beruflichen Ausbildung ist in das Studium integriert. Der erste Studienabschnitt umfasst drei Semester und ist für alle Vertiefungen gleich. Danach erfolgt die Wahl der Vertiefung.

Im 3. und 4. Semester findet zusätzlich ein spezieller Berufsschulunterricht statt, der inhaltlich genau auf diesen Ausbildungsgang abgestimmt ist. Somit sind die Teilnehmer gut für den zweiten Teil der Prüfung der beruflichen Ausbildung vorbereitet.

In Abstimmung mit der Firma kann die Praxisphase in der praktischen Tätigkeit nach dem 4. und 5. Semester vorgezogen werden. Dadurch verkürzt sich das Studium entsprechend.

Weitere Informationen:

Studienbeginn: 1. August 2024

Dauer der Ausbildung: 1,5 Jahre Ausbildung und Berufsschule plus 7 Semester Studium (4,5 bis 5 Jahre)

Abschluss: Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Voraussetzungen:

- Fachabitur oder allgemeine Hochschulreife
- Interesse an Mathematik, Physik und Technik
- Handwerkliches Geschick
- Hohe Motivation und Einsatzbereitschaft
- Zuverlässigkeit und Selbstständigkeit
- Verantwortungsbewusstsein, sowie Sorgfalt und Genauigkeit

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung (inkl. Lichtbild, aktuelle Zeugniskopien).

TROESTER GmbH & Co. KG

Katrin Pohl, Personalsachbearbeiterin
Am Brabrinke 1-4, 30519 Hannover
Tel.: 0511 / 8704 - 243
E-Mail: katrin.pohl@troester.de
www.troester.de

Jetzt bewerben